* Если совокупность всех регистров ЦПУ есть контекст потока, то поясните каким образом его можно сохранить полностью если обработчику прерывания от SysTick скорее всего тоже понадобится воспользоваться регистрами процессора для этого?

* Что то эта лекция плохо увязывается с предыдущем занятием. Там говорилось что потоки переключаются по прерыванию системного таймера. Процессы думаю переключаются также по таймеру (иначе бы захват ЦПУ одним процессом приводил бы к зависанию компьютера). А здесь говорится что один поток покорно ждет пока второй поток любезно освободит ЦПУ. Как же на самом деле реализована многозадачность?

* А почему нет необходимости распараллелить ещё и ввод/вывод?

*Как правильно классифицировать LUN, презентованный с СХД - как дисковую память или как внешнюю? С точки зрения ОС - это локальный диск, подключенный к SCSI-шине, хотя формально он находится во внешней среде.

* Можете пояснить, как это “Используя DHCP можно обеспечить загрузку бездисковых станций”? Кирилл, объясните, пожалуйста, почему Вы считаете, что взаимодействие между C1 и C2 невозможно? Вы говорите, “потому что … логические сети”, где конкретно, по Вашему мнению, “застрянут” данные?

*Действительно объясните как быть с разной длинной секторов так как разные радиусы цилиндров получаются

*Размер данных файла всегда кратен размеру блока на диске. Почему это неверно ?

*Порт характеризует процесс, выполняющийся на данном узле“ Эта фраза несколько вызывает у меня когнитивный диссонанс. Характеризует процесс и только процесс? Кажется, должна быть более общая и точная формулировка. Ведь одному процессу может соответствовать множество портов. Да и порт, небось, может соответствовать не обязательно процессу и/или не обязательно только одному процессу. Проясните пожалуйста и поправьте меня, если я где-то не прав.

* Пайп - это просто частный случай файла? Удобная обертка над файлом?

From:
http://wiki.osll.ru/ - **Open Source & Linux Lab**

Permanent link:
http://wiki.osll.ru/doku.php/mooc-answers

Last update: **2014/11/11 15:39**